

# ДОКЛАД «ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА»

## ИСТОРИЯ ВОПРОСА

### АТОМЫ

Учение о Великой пустоте, о дискретном (прерывистом) строении материи, о неделимых частицах было известно людям в разных эпохах и культурах. В глубокой древности оно было цельным и отражало духовные и материальные основы мира и человека. Чем больше эти знания проходили через призму потребительского эгоистического мышле-



*В переводе с одного из древнейших языков – санскрита слово «Атман» (Atma) изначально обозначало понятия нематериального характера: «душа, божественная сущность, всемирное духовное начало, вечность». Понятие «Атма» в основном использовалось в концепции, объясняющей строение всецелого мира от макро- до микрообъектов.*

*Литература: Философия: Энциклопедический словарь/ глав. ред. Ивина А.А. — М.: Гардарики, 2004; Новая философская энциклопедия: в 4 т./глав.ред. Степин В.С.. — М.: Мысль, 2000-2001.*



*В индуизме Брахма – это непознаваемый принцип Вселенной, из сущности которого всё исходит и всё в него возвращается, вечный, безначальный и бесконечный. В архаичных формах Брахма выступал также как первоначальное высшее божество, которое ответственно за акты творения (возрождения) – созидания, сохранения и разрушения материальной стороны всех вещей.*

*Литература: Философский энциклопедический словарь/глав. ред. Ильичёв Л. Ф., Федосеев П. Н., Ковалёв С. М., Панов В. Г.— М.: Советская энциклопедия, 1983; Новая философская энциклопедия: в 4 т./глав. ред. Степин В. С.— М.: Мысль, 2000-2001.*

ния, политического и религиозного фанатизма, тем больше утрачивалась их изначальная суть, вносились искажения и недопонимания в фундаментальные основы.

Например, на Востоке люди знали о неделимых частицах с давних времён. Представление о том, что мир состоит из «Великой пустоты», «зёрен По», присутствовало у людей благодаря духовным знаниям ещё за тысячи лет до того, как, согласно современным взглядам, «основоположник» атомистики, древнегреческий философ Демокрит (ок. 460 г. до н.э. – 370 г. до н.э.) популяризировал в Греции известное на Востоке учение о существовании мельчайших невидимых частиц, из которых состоят все окружающие предметы. Эти фундаментальные неделимые частицы в древности называли *атомами*. Древнее понимание атома как основы мироздания качественно отличалось от современного понимания, в котором атомом именуют всего лишь наименьшую часть химического



элемента. Как известно, древнегреческое слово «atomos» (греч. *ἀτόμος*) означает буквально «неделимый», то есть частицу, которая не делится на меньшие части. В Древнюю Грецию это понятие пришло с Востока.

Например, в Древней Индии было слово «атман» (также «атма») в качестве обозначения *«единого и неделимого»*.

Также в санскрите присутствует такое понятие как «ану». На санскрите слово «ану» («атом») является титулом высшего творца – Брахмы (в переводе с санскрита слово «Брахма» означает «священная сила, придающая действие»), о котором упоминается, что он является *мельчайшим атомом, также как и беспредельной, всеобъемлющей Вселенной, в том смысле, что из него состоит всё.*

У древних народов Месопотамии (жителей Шумера и Вавилонии) Ану также считался высшим верховным богом, почитаемым с давних времён. Первоначально он был связан с богиней Ки. До сих пор на Востоке (в Индии, Китае, Японии) сохранился термин «ки», который используется для обозначения *энергии.*

В Индии мельчайшие частички мироздания называли *параману* (на санскрите ану, параману — «тончайший», «мельчайший») и использовали это обозначение в качестве понимания, что такое минимальный *«строительный блок Вселенной»*. В разных школах индийской мысли сохранились упоминания, что каждый из параману содержит в непроявленном виде характерные качества всех элементов, которые проявляются при создании материальных соединений – скандхи. В переводе с санс-

крита «skandha» (на языке пали – «khandha») означает «куча», «связка», «группа», «агрегат» или, говоря современным языком, – «кластер». В древних индийских учениях указывалось, что уникальными свойствами данных частичек является их *непроницаемость и сверхтончайшее состояние, благодаря чему они способны мгновенно пересекать Вселенную вдоль и поперёк. Неизменные, невоспринимаемые, неделимые частички образовывали временные и воспринимаемые объекты. Основу неделимых частичек и их связь между собой осуществляет сила нематериального характера.* В одной точке пространства может оказаться большое число параману. (Примечание: см. далее по докладу о реальных и фантомных частичках По, силе Аллата).

Отголоски этого древнего учения, существовавшего на Востоке, отразились в разных индийских сборниках литературы, в том числе и в собрании «Вайшешика-сутра», где упоминается о предельно малой частичке, которая имеет сферическую форму (паримандалья) и является постоянной неизменяемой первопричиной вещей, носителем «конечных различий», субстратом постоянных качеств, минимальной величиной вещества элементов. Согласно древнему учению, все вещи состоят из «ничто», а пределом деления материальных вещей, элементарной частичкой мироздания является атом. Совокупность этих мельчайших частиц и является материей. После внимательного ознакомления с докладом «ИСКОННАЯ ФИЗИКА АЛЛАТРА» все эти древние знания станут вам вполне понятными, обоснованными на уровне современной физики. Более того, у вас сформируется цельное понимание их сути, устранятся про-